



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

Изх. No ОВОС-ЕО-144-171
..... 18.06..... 2019 г.

Относно: Инвестиционно предложение (ИП): «Изграждане на нова площадка за дейности по временно съхранение и третиране на болнични отпадъци», в УПИ II-986, кв. 68, гр. Роман, общ. Роман, обл. Враца, с възложител: „Ресайкъл груп“ ООД

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОСИФОВ,

Във връзка с внесено от Вас в Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – гр. Враца Уведомление с вх. № ОВОС-ЕО-144/13.05.2019г. за горещитираното инвестиционно предложение, и допълнителна информация (с вх. № ОВОС-ЕО-144-(4)/04.06.2019г.), на основание чл.6а, т.2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, ДВ, бр.73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр.94/2012г.)*, Ви уведомявам следното:

Инвестиционно предложение «Изграждане на нова площадка за дейности по временно съхранение и третиране на болнични отпадъци», попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.



Съгласно внесената документация инвестиционното предложение ще бъде разположено на територията на УПИ II-986, кв. 68, гр. Роман, общ. Роман, обл. Враца.

Инвестиционното предложение предвижда извършване на следните дейности:
Изграждане на нова площадка за дейности по временно съхранение и третиране на болнични отпадъци.

Имотът предмет на инвестиционното предложение е „Урбанизиран“, с „Производствено предназначение“, с асфалтово покритие, и е разположен в промишлената зона на гр. Роман.

В имотът ще бъде монтирано сглобяемо хале с големина 200 кв.м.

Болничните отпадъци (нямащи биологичен характер) ще се съхраняват временно на територията на площадката в определен закрит сектор от предвиденото за изграждане от термопанели хале в плътни непропускливи вакуумирани торби до стерилизирането им. Ще бъдат обособени местата и обозначени контейнерите за всеки вид отпадък.

В халето ще се монтира инсталация за обработване на болнични отпадъци, включваща монтаж на автоклав за стерилизация на болнични отпадъци, нямащи биологичен характер (текстилни материали, хирургически инструменти, инструменти за обработка, гумени материали и течности в стъклени контейнери използвани от здравните заведения). В инсталацията обработката ще се извършва само и единствено с водна пара при температура около 141⁰ С. Няма обработка с допълнителни вещества. Капацитетът на инсталацията ще бъде около 200 кг/час.

Автоклава ще има напълно автоматизирана, правоъгълна стерилизираща камера с двойно подгръване. Използваемият капацитет на камерата в автоклава е около 2000 литра.

Всички етапи на обработка и стерилизация на отпадъците ще бъдат напълно автоматични и ще се контролират от интегрирана компютърна система, в т.ч. текстов принтер за документиране на стерилизацията.

Технологичното предотвратяване на инциденти и аварии ще се гарантира с изпълнение и контрол на спазването на технологичните инструкции, дейности по ремонт, текущо поддържане на инсталацията и оборудването, периодично инструктиране на персонала.

Технологичният процес ще включва: Изпаряване на влагата; Физическа стерилизация; Охлаждане; Автоматично изхвърляне на вече стерилния отпадък към непропусклива торба, като не е необходима предварителна обработка на отпадъците на вход на инсталацията. На изход на инсталацията ще се получава 100% стерилен обеззаразен отпадък. Ще съществува и опция за монтаж към автоклава на мини шредер, който след стерилизацията да ги раздробява и да ги изсипва в непропускливата торба в суха шредирана инертна форма, с размери около 2-3мм, без режещи и остри предмети.

При реализацията на ИП не се генерират прахо-газови емисии, в тази връзка не се предвижда и изграждане на изпускато устройство. Независимо от това, се предвижда използването на четиристепенна пречистваща система (воден скрубер, филтърен панел за прах, филтър с активен въглен, НЕРА филтър с 99,00% ефективност на пречистване- ниво „стерилност“), която да осигурява и гарантира спазването на нормативните изисквания за качеството на въздуха в работна среда.

Болничните отпадъци (нямащи биологичен характер) ще постъпват на площадката посредством автотранспорт. Събирането и транспортирането им ще се осъществява от фирма/и притежаваща/и съответните разрешителни, с която/които възложителят ще сключи договор/и. Стерилните и обеззаразени болнични отпадъци ще се предават за последващо оползотворяване и/или обезвреждане чрез депониране.

Имотът ще бъде водозахранен от съществуващата градска водоразпределителна мрежа.

При експлоатацията ще се генерират производствени и битово-фекални отпадъчни води, както следва:

-Производствени отпадъчни води в резултат на стерилизацията на болничните отпадъци. Генерираните в процеса на стерилизацията пари, ще се абсорбират, ще се филтрират и ще се отвеждат в система за рецикулация на водата. От там отпадъчните води ще се отвеждат към водопълтен съд за временно съхранение. След натрупване на определени количества, ще се предават на лицензирани фирми за последващо третиране. Граничните стойности на замърсителите в отпадъчните води напълно ще покриват нормативните изисквания за заустване в градска канализация или в пречиствателна станция.

-Битово-фекалните отпадъчни води ще се отвеждат към водопълтния съд, играещ ролята на изгребна яма.

Достъпът до площадката ще се осъществява по съществуващата пътна инфраструктура. Площадката ще бъде оградена, обозначена със съответната табела, в нея ще бъде изграден и контролно пропускателен пункт с денонощна охрана.

Според представената информация от възложителя, отстоянието на горепосочения имот до най-близките жилищни сгради (град Роман) е около 135 м., а до най-близкият повърхностен воден обект (р.Малък Искър) е около 80м.

Парният стерилизатор, който се предвижда да бъде използван при реализацията на настоящото ИП, е проектиран и произведен в съответствие с изискванията и стандартите за управление и качество на Европейския съюз. Технологиите за обработване и стерилизация на болничните отпадъци е представител на ново поколение, доказала се в практиката, обеззаразителна техника, разработена и предназначена за третиране предимно на отпадъци от здравеопазването.

При реализацията на разглежданото инвестиционно предложение: Не се очакват вредни физични фактори- шум, вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения; Няма да се окаже въздействие върху здравето на хората в района; Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични и вредни вещества в атмосферния въздух; Не се предполага замърсяване на почвите и водите; С ИП не се предвижда водовземане от повърхностни и подземни води и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти; Дискомфорт на околната среда и населението няма да има; Площадката е далеч от територии, подлежащи на здравна защита; Няма да се използват природни ресурси; Въздействие върху земните недра не се очаква; На площадката няма да се съхраняват или използват опасни и химични вещества, препарати или продукти, подлежащи на забрана; Не се планира използването на взрив; С ИП не се засягат обекти на културно-историческото наследство; За осъществяването на ИП няма да са необходими допълнителни площи извън рамките на горепосочения имот; Местоположението на обекта изключва трансгранични въздействия; За реализацията на ИП ще се използват обичайните за този вид строителство материали; Не се предвижда изграждане или промяна на съществуващата инфраструктура.

Според *становище на Басейнова дирекция "Дунавски район"* с изх. № ПУ-01-259-(2)/29.05.2019г. (копие от което Ви предоставям за съобразяване) относно: допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдените планове за управление на речните басейни (ПУРБ) и планове за управление на риска от наводнения (ПУРН), и относно допустимостта на ИП спрямо разполагане на площадката за третиране на отпадъци на територията на пояс I на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди:

- ИП *няма да окаже значително въздействие* върху водите и водните екосистеми, при спазване на съответните мерки и законови изисквания посочени в становището.

- ИП е **допустимо** спрямо мерките за постигане добро състояние на водите, определени в ПУРБ в Дунавски район 2016-2021г., при спазване на съответните мерки посочени в становището.

- ИП е **допустимо** спрямо Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения заложена в ПУРН в Дунавски район 2016-2021г. ПУРН 2016-2021г.

- В района на ИП *няма определени санитарно охранителни зони (СОЗ)*, по реда на Наредба № 3 от 16 октомври 2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

- ИП *не попада* в буферната зона с радиус 1000м. от водоземни съоръжения за самостоятелно питейно-битово водоснабдяване без определени СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения съгласно Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ.

Съгласно *становище на Регионалната здравна инспекция (РЗИ)-Враца* с изх. № 10-31-1/17.06.2019г. (копие от което Ви предоставям за съобразяване):

- РЗИ-Враца *приема реализацията* на инвестиционното предложение, при спазване на условията посочени в становището.

- Реализирането на инвестиционното предложение *не предполага промяна на степента на здравния риск за населението*, при стриктно спазване на посочените изисквания в становището.

Мястото на реализация на гореописаните дейности, предвидени с ИП **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 места).

Най-близо разположената защитена зона е BG0001014 "Карлуково" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение №122/02.03.2007г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007г.).

Така заявените дейности предвидени с ИП **не попадат** в обхвата на Глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Предвид горепосоченото, няма основание да се изисква провеждането на регламентираните в Глава шеста от ЗООС процедури по Оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или Екологична оценка (ЕО).

С оглед гореизложеното, отчитайки **местоположението и характера** на заявените дейности предвидени с ИП, при реализацията му **няма вероятност от отрицателно въздействие** върху защитена зона BG0001014 "Карлуково".

В тази връзка на основание чл.2, ал.2 от *Наредбата за ОС*, Ви уведомявам, че за така заявеното ИП, **преценката** на компетентния орган е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС**.

Обръщам Ви внимание, че е необходимо:

1. Преди пускането на обекта в експлоатация да се подаде в РИОСВ – Враца Заявление за издаване на Разрешение за дейности по третиране на отпадъци /Образец № 1, съгласно чл. 68, ал. 1 от *Закона за управление на отпадъците /ЗУО/* окомплектовано с изискуемите документи.

2. Да се извърши класификация на генерираните отпадъци съгласно изискванията на чл. 7 от Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014 г. с изм. и доп.).

3. Да се обособят и обозначат зони за безопасно, разделно събиране и временно съхранение на генерираните отпадъци и да се сключат договори за тяхното предаване с юридически лица, притежаващи, необходимите документи по чл. 35 от ЗУО.

4. Да се води вярна отчетност за всеки отделен отпадък, съгласно разпоредбите и изискванията на Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (обн., ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г. с изменения и допълнения).

5. Обезвредените отпадъци да се предават на юридически лица притежаващи разрешителни документи по чл. 35 от ЗУО за извършване на дейности с болнични отпадъци на база договор.

6. Да не се допуска нерегламентирано изхвърляне на генерираните отпадъци по време на реализацията на инвестиционното предложение и след пускането на обекта в експлоатация, тяхното изгаряне или друга форма на неконтролирано управление на същите.

7. Дейностите на площадката е необходимо да спазват допустимите нива на шум за съответната територия и в мястото на въздействие през различните части на денонощието, утвърдени с Наредба № 6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн. ДВ, бр. 58/2006г., изм. и доп. бр. 26/2019г.).

Настоящото се отнася само за заявените параметри на предвидените дейности и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконови нормативни актове.

При всички случаи на промяна в параметрите на предвидените дейности с проекта или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Враца за промените.

Приложение:

1. Становище на БДДР (копие)
2. Становище на РЗИ Враца (копие)

С уважение,

инж. ХРИСТО ХРИСТОВ
и.д. Директор на РИОСВ – Враца

